

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

1. ¿Cómo se denomina la comprobación periódica que realiza la Administración del mantenimiento, por parte del transportista, de los requisitos para ser titular de la autorización de transporte?

- a) Revisión periódica.
- * b) Visado.
- c) Revista periódica.
- d) Certificación periódica.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 51

2. En un camión cisterna que transporta una única mercancía peligrosa, ¿es correcto colocar placas-etiquetas que indican "líquido inflamable" y "materia corrosiva"?

- a) No es correcto, debe indicarse sólo el peligro principal de la mercancía.
- b) No es correcto, por cada mercancía sólo debe colocarse la etiqueta correspondiente a la clase.
- c) Es correcto porque siempre deben indicarse todos los peligros que el expedidor considere convenientes.
- * d) Es correcto porque deben indicarse el peligro principal y el subsidiario que indique el ADR.

Referencia Legal: ADR 2015, Acuerdo, 5.3.1.1

3. La MMA de un vehículo articulado de cinco ejes no deberá exceder de...

- a) 30 toneladas.
- * b) 40 toneladas.
- c) 50 toneladas.
- d) 60 toneladas.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo IX,2

4. El acuerdo internacional denominado ATP:

- a) se refiere al transporte de personas con movilidad reducida.
- * b) se refiere al transporte de mercancías perecederas.
- c) se refiere al transporte combinado carretera - ferrocarril.
- d) es un acuerdo aduanero para mercancías en tránsito.

Referencia Legal: Acuerdo, ATP, Título

5. El conductor no deberá presentar un certificado de lavado de la cisterna antes de la carga si:

- a) la mercancía peligrosa que se transportará tiene un punto de inflamación superior a 80 °C.
- * b) se va a cargar una mercancía peligrosa compatible con la que se cargó en el último viaje.
- c) la cisterna se va cargar con mercancía peligrosa en menos del 30% de su capacidad.
- d) el transporte que se va a realizar no supera los 100 km de distancia.

Referencia Legal: 97/2014, RD, Art. 42

6. ¿De qué depende la deriva del neumático de un camión?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

- a) De la anchura del vehículo.
- b) De la velocidad de transferencia del cambio.
- c) De la carga electrostática.
- * d) De la anchura de la llanta.

7. La resistencia del aire actúa siempre:

- a) en el mismo sentido que la trayectoria del camión.
- b) en sentido perpendicular a la fuerza motriz.
- c) en sentido oblicuo a su trayectoria.
- * d) en sentido opuesto al movimiento del camión.

8. Aparte de conducir el vehículo, ¿cuáles son las funciones propias de un conductor en una empresa de transporte de mercancías por carretera?

- a) Decidir sobre la renovación de la flota y elegir el tipo de vehículo más adecuado.
- b) Representar a la empresa frente a los proveedores.
- c) Distribuir las órdenes de ruta.
- * d) Vigilar el funcionamiento correcto del vehículo.

9. ¿Cuál es la cualidad más importante para una empresa de transporte de mercancías a la hora de contratar un conductor?

- * a) La experiencia como conductor.
- b) La buena presencia.
- c) La capacidad para captar clientes.
- d) Los conocimientos en mecánica.

10. ¿Cómo se clasifican los transportes de mercancías según el ámbito en que se realicen?

- * a) Interiores e internacionales.
- b) De mercancías normales y peligrosas.
- c) Permanentes y temporales.
- d) Públicos y privados.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 65

11. En referencia al transporte de mercancías peligrosas, ¿qué son los bidones?

- a) Envases cilíndricos de paredes combadas, contruidos por duelas de madera natural y provistos de aros.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

- * b) Envases de forma generalmente cilíndrica, con fondo plano o combado.
- c) Envases de metal o plástico, de sección rectangular o poligonal, provistos de uno o varios orificios.
- d) Embalajes flexibles de papel, láminas de plástico, textil, material tejido u otro material apropiado.

Referencia Legal: ADR 2015, Acuerdo, 1.2.1

12. De acuerdo con la clasificación de las mercancías peligrosas que hace el ADR, ¿a qué clase de mercancía hace referencia la Clase 6.1?

- a) Materias que pueden experimentar inflamación espontánea.
- b) Líquidos inflamables.
- c) Gases.
- * d) Materias tóxicas.

Referencia Legal: ADR 2015, Acuerdo, 2.2.61.1.1

13. En los transportes realizados en colaboración con otros transportistas, el transportista que recibe la demanda de porte responde como cargador frente:

- a) a la Administración.
- * b) al transportista colaborador.
- c) al cargador.
- d) Sólo responderá como transportista frente a todos ellos.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, Art. 48

14. El conjunto de vehículos formado por un vehículo de motor y un remolque se denomina:

- a) tractocamión.
- b) vehículos unidos.
- c) camión.
- * d) tren de carretera.

Referencia Legal: 2822/1998, RD, Anexo II, A

15. ¿Puede ser utilizada una autorización CEMT por más de un vehículo de la empresa a la vez?

- * a) No, puesto que el original debe ir siempre a bordo del vehículo.
- b) Sí, pero siempre que tenga varias copias la empresa.
- c) Sí, pero sólo si hacen el mismo viaje juntos.
- d) Sí, pero sólo dentro del mismo país.

Referencia Legal: Acuerdo, Cemt, Art.4.1

16. En una carta de porte, ¿debe figurar el nombre y la dirección del expedidor y del destinatario?

- * a) Sí.
- b) No.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

- c) Sólo en transportes nacionales.
- d) Sólo en transportes internacionales.

Referencia Legal: ADR 2015, Acuerdo, 5.4.1.1.1

17. ¿Cómo se llama el documento que debe entregar el transportista a la tripulación para ayudarles en su actuación en caso de emergencia?

- a) Documento específico.
- * b) Instrucciones escritas.
- c) Instrucciones precisas.
- d) Documento de actuación.

Referencia Legal: ADR 2015, Acuerdo, 5.4.3.1

18. Según el ADR, ¿qué nombre recibe una cisterna que forma parte integrante del chasis de un vehículo?

- a) Contenedor cisterna.
- b) Cisterna desmontable.
- * c) Cisterna fija.
- d) Cisterna móvil.

Referencia Legal: ADR 2015, Acuerdo, 1.2.1

19. ¿Qué peligro identifica el número 90 que figura en la parte superior de un panel naranja?

- a) Materia corrosiva sólida que reacciona con el agua desprendiendo gases inflamables.
- b) Materias peligrosas diversas transportadas en caliente.
- c) Gas licuado refrigerado, asfixiante.
- * d) Materia peligrosa desde el punto de vista medioambiental, materias peligrosas diversas.

Referencia Legal: ADR 2015, Acuerdo, 5.3.2.3.1

20. En un transporte de mercancías peligrosas, ¿quién debe equipar el vehículo para caso de accidente siguiendo las instrucciones escritas?

- * a) El transportista.
- b) El conductor.
- c) El expedidor.
- d) El cargador.

Referencia Legal: 97/2014, RD, Art. 35.2

21. El conductor de un conjunto de vehículos formado por un camión de 16.000 kilogramos de MMA y un remolque cuya MMA es de 900 kilogramos, tiene que ser titular del permiso de la...

- a) clase C.
- b) clase C1+E.
- * c) clase C+E.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

d) clase C1.

Referencia Legal: RD, 818/2009, Art. 4.2-k

22. Si las señales de daño se perciben en el exterior de los bultos, ¿cuándo debe hacerse la reclamación?

a) Dentro de las 24 horas siguientes a la recepción.

b) Dentro de las 48 horas siguientes a la recepción.

c) Dentro de las 12 horas siguientes a la recepción.

* d) En el momento de la recepción.

Referencia Legal: Ley, 15/2009, Art. 60

23. Cuando existe un único contrato y el envío se lleva a cabo con distintos modos de transporte, estamos hablando de una operación de transporte...

a) sucesivo.

* b) multimodal.

c) extensivo.

d) cualificado.

Referencia Legal: Ley, 15/2009, Art. 67

24. Si la separación entre los ejes de un tándem triaxial de un remolque es inferior a 1,3 metros, ¿cuál será su masa por eje máxima permitida?

a) 10 toneladas.

b) 11 toneladas.

* c) 21 toneladas.

d) 24 toneladas.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo IX, 2

25. Para obtener los permisos específicos para la conducción de un vehículo de transporte de mercancías de 5.000 kg de masa máxima autorizada, ¿qué requisito hay que cumplir?

a) Tener 21 años cumplidos.

b) Tener la residencia normal en España.

c) Reunir las condiciones físicas y psíquicas adecuadas.

* d) Las respuestas B y C son correctas.

Referencia Legal: RD, 818/2009, Art. 7

26. ¿Cómo debe estar colocado el cinturón de seguridad?

a) Muy flojo para que no moleste.

b) Muy fuerte para que no nos movamos.

* c) Ni muy flojo ni muy fuerte, ajustado al cuerpo y bien abrochado.

d) Sólo es necesaria su utilización para los niños.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

27. ¿Cómo se denomina la parte del aparato de control que ofrece una señal representativa de la velocidad del vehículo o la distancia recorrida?

- a) Limitador de velocidad.
- b) Velocímetro.
- * c) Sensor de movimiento.
- d) Caja de cambios.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado 1.y (3821/85)

28. ¿Cómo se denomina la tarjeta de tacógrafo que identifica al organismo de control y posiblemente al agente encargado del control y permite acceder a la información almacenada en la memoria o en las tarjetas de conductor a efectos de su lectura o impresión?

- a) Tarjeta de centro de ensayo.
- b) Tarjeta de empresa.
- c) Tarjeta de conductor.
- * d) Tarjeta de control.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado 1.o (3821/85)

29. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es cierta?

- a) Circulando a gran velocidad aumenta el consumo de combustible, pero disminuye el de aceite, por ser menor el rozamiento entre las piezas.
- * b) Circulando a gran velocidad aumenta tanto el consumo de combustible como el de aceite.
- c) Circulando a gran velocidad aumenta el consumo de aceite, pero disminuye el de combustible.
- d) Circulando a gran velocidad permanece igual el consumo de aceite y aumenta el de combustible.

30. En un tacógrafo digital, cuando el vehículo esté en movimiento, ¿qué actividad seleccionará el aparato automáticamente para el segundo conductor?

- a) Otros trabajos.
- b) Conducción.
- c) Descanso.
- * d) Disponibilidad.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III, 4 (3821/85)

31. Los golpes con herramientas y otros objetos pueden ser consecuencia de...

- a) herramientas apropiadas para la tarea.
- b) una posición correcta de trabajo.
- c) la utilización de elementos de protección como gafas, guantes y botas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

- * d) herramientas defectuosas o desgastadas.

32. El accionamiento del retardador hidráulico se puede realizar por:

- a) el mando rotativo.
- * b) el mando de puntos.
- c) el mando del compresor de aire.
- d) la válvula de aceleración.

33. ¿Qué no es aconsejable que el conductor haga al tratar con un cliente enojado?

- a) ver más allá de las formas provocadas por el enojo.
- * b) ponerse a la defensiva.
- c) intentar calmar el enojo.
- d) buscar una solución negociada.

34. En el exterior del neumático existen cuatro partes diferenciadas. ¿Cómo se denomina aquella que sufre un mayor desgaste?

- a) Los flancos.
- b) Los talones.
- * c) La banda de rodamiento.
- d) Los hombros.

35. En relación con la convocatoria y realización de exámenes para la obtención del Certificado de Aptitud Profesional (CAP), ¿cuál de las siguientes afirmaciones es falsa?

- a) Deberán convocarse exámenes al menos 6 veces al año.
- b) La convocatoria de exámenes deberá efectuarse, al menos, con un mes de antelación a la realización del primer ejercicio.
- c) El plazo de inscripción no será inferior a 15 días.
- * d) Una vez finalizado el curso de formación, los aspirantes deberán superar un examen en un plazo no superior a tres meses desde la finalización del curso.

Referencia Legal: RD, 1032/2007, Art. 15

36. Según la normativa comunitaria, el periodo de descanso semanal normal será de:

- a) como máximo 45 horas.
- b) como mínimo de 54 horas.
- * c) al menos de 45 horas.
- d) al menos de 54 horas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

37. Si los carriles están delimitados por marcas longitudinales continuas adosadas a discontinuas, los conductores:

- a) deberán tener en cuenta la línea situada en el lado opuesto al que circulan.
- b) deberán tener en cuenta ambas líneas.
- * c) deberán tener en cuenta la línea situada en el lado por el que circulan.
- d) no deberán tener en cuenta ninguna línea.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 167.d

38. Si en la identificación de un neumático vemos DOT 2007, eso significa que...

- a) la presión máxima es de 20,07 bares.
- b) la fecha de fabricación es el mes 2, año 2007.
- c) la fecha de venta es semana 20, año 2007.
- * d) la fecha de fabricación es semana 20, año 2007.

39. Si fuese necesario reponer aceite en el motor porque su nivel esté bajo, ¿qué tipo de aceite debe utilizarse?

- a) Uno con las mismas características del que contenga el cárter y además de la misma marca.
- * b) Uno con las mismas características del que contenga el cárter, aunque no es obligatorio que sea de la misma marca.
- c) Basta con que sea uno de la misma marca del que contenga el cárter, porque eso significa que la composición es la misma.
- d) Con tal que sea un aceite mineral para vehículos, para rellenar no importan ni la marca ni las características.

40. ¿Cuántos tubos forman el colector del sistema de escape de un motor de combustión?

- * a) Tantos como cilindros tenga el motor.
- b) Uno.
- c) Dos.
- d) Tres.

41. ¿Puede una empresa de transporte remunerar a sus trabajadores en función del volumen de las mercancías transportadas?

- * a) No, si dichas remuneraciones pudiesen comprometer la seguridad vial.
- b) Sí, siempre.
- c) Sólo si transportan cereales.
- d) Sí, sólo en el transporte de viajeros.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

Referencia Legal: Reglamento (CE), 561/2006, Art.10.1

42. Principalmente, ¿qué elemento del sistema de escape de un motor de combustión tiene como finalidad reducir el nivel acústico de los gases quemados?

- a) El colector.
- b) La sonda lambda.
- c) El catalizador.
- * d) El silencioso.

43. ¿En cuál de las siguientes situaciones no es aconsejable que el conductor decida evacuar el vehículo?

- * a) Si hay muchos relámpagos en el cielo.
- b) Existencia de un incendio o peligro inminente de incendio en el vehículo.
- c) Se detecta olor a fuga de combustible.
- d) Dada la situación del vehículo en la vía, hay una probabilidad importante de colisión de otros vehículos.

44. ¿Cuál es el factor que más influye en la potencia de un motor?

- a) La cilindrada del motor.
- b) La relación de compresión.
- c) El grado de llenado de los cilindros.
- * d) El número de revoluciones.

45. En un motor diésel atmosférico (no sobrealimentado), la cantidad de aire que entra en el cilindro depende:

- a) de la acción del compresor situado en el colector de admisión.
- b) de la acción de la turbina situada en el colector de escape.
- c) de la acción del compresor situado en el colector de escape.
- * d) de la aspiración de los pistones.

46. Desde el punto de vista físico, ¿qué se puede afirmar del tráfico?

- * a) El tráfico es el desplazamiento de personas y mercancías sobre unos vehículos y por unas vías adecuadas para tal fin.
- b) El derecho a circular libremente y el derecho a la seguridad e incluso a la vida y a la integridad física.
- c) Se requieren normas jurídicas cuya obligatoriedad tiene su fundamento en la fuerza coactiva del Estado.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCIAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

- d) Es imprescindible disponer de una serie de normas reguladoras que hagan compatible nuestra necesidad de desplazamiento con una circulación potencialmente conflictiva y peligrosa.

47. ¿Por qué motivo se debe filtrar el aceite del sistema de lubricación de un motor de combustión?

- a) Para mejorar su viscosidad.
- b) Para mejorar su densidad.
- c) Para disminuir su poder acidulante.
- * d) Para evitar que las impurezas sólidas conviertan al aceite abrasivo.

48. ¿Cuál de las siguientes fuerzas intervienen en el movimiento de un camión?

- a) La fuerza mayor.
- b) La fuerza menor.
- * c) La fuerza motriz.
- d) La fuerza nula.

49. ¿Qué debe hacer el conductor cuando recupera una tarjeta de conductor robada o extraviada si ya tiene una de sustitución?

- a) Utilizar las dos.
- b) Devolverla a cualquier organismo.
- * c) Devolverla al órgano emisor.
- d) Enviarla a tráfico.

Referencia Legal: OM, FOM 1190/2005, Art.8

50. ¿Los transportistas deben garantizar que los nacionales de países terceros que desean entrar en el Espacio Schengen cuenten con un documento de viaje o, en su caso, con un visado?

- a) Este no es un cometido de los transportistas.
- b) De esto debe encargarse la policía de fronteras.
- * c) Sí, está recogido en el Convenio de aplicación del Acuerdo de Schengen.
- d) Los transportistas sólo deben ocuparse de los objetos, no de las personas.

Referencia Legal: Convenio, Aplicación del Acuerdo de Schengen, Art.26.1.b

51. ¿Todos los países que participan en la cooperación Schengen son miembros del Espacio Schengen?

- * a) No, el Espacio Schengen es más restringido.
- b) Sí, son los mismos que forman la Unión Europea.
- c) No, la cooperación Schengen es más restringida.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

d) Sí, son denominaciones equivalentes.

Referencia Legal: Tratado, Ámsterdam, Protocolo por el que se integra el acervo de Schengen en el marco de la Unión Europea.

52. ¿Cuál de los siguientes elementos no forman parte del compresor de aire del circuito de frenado?

a) La válvula de retención de un solo sentido.

b) El regulador de presión.

c) La válvula de descarga.

* d) El retardador hidráulico.

53. ¿Cuáles son los efectos que suele producir el opio en la conducción?

* a) Un estado semejante a la embriaguez, sensación de euforia en el cual disminuye la apreciación del riesgo.

b) Un fuerte shock con convulsiones y calambres, pudiendo originar actuaciones violentas.

c) Una sobrevaloración de la propia capacidad y un exceso de confianza.

d) Desorientación y síntomas parecidos a la borrachera.

54. ¿Cuál es una infracción que puede dar lugar a la inmovilización del vehículo en los controles de carretera?

a) Falta de tarjeta de transporte.

b) Falsificación de documentos administrativos.

c) Manipulación del tacógrafo.

* d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 143.4

55. ¿Cuál es uno de los momentos en el que los clientes muestran su desacuerdo con el servicio de transportes recibido?

a) En el momento de las quejas.

b) En el momento de las sugerencias.

c) En el momento de las reclamaciones.

* d) Las respuestas a) y c) son correctas.

56. ¿Cuál no es una norma para atender un cliente que presenta una reclamación?

* a) Rechazar la reclamación si se piensa que es correcta.

b) No interrumpir, escuchar.

c) No discutir sino informar.

d) No evadir la reclamación.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

57. ¿De qué parte de la rueda forma parte la cubierta?

- a) De la parte metálica.
- * b) De la parte neumática.
- c) Tanto de la parte metálica como de la parte neumática.
- d) La cubierta no forma parte de la rueda sino de la llanta.

58. ¿De qué tipos diferentes pueden ser las tarjetas de tacógrafo?

- a) De conductor, de control, de centro de ensayo y de visita.
- b) De primer conductor, de segundo conductor, de centro de ensayo y de empresa.
- c) De conductor, de crédito, de débito y de empresa.
- * d) De conductor, de control, de centro de ensayo y de empresa.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado I, kk (3821/85)

59. En un vehículo dotado de un sistema neumático de frenos, ¿por cuál de los siguientes circuitos no circula aire a presión?

- * a) Por el circuito eléctrico.
- b) Por el circuito del freno de servicio.
- c) Por el circuito del freno delantero.
- d) Por el circuito del freno trasero.

60. Para decidir el momento en el que se debe cambiar a una relación de marcha más alta, ¿qué es lo que se deberá comprobar?

- * a) El número de revoluciones del motor.
- b) La presión que indique el manómetro.
- c) El par motor que indique el velocímetro.
- d) El número de revoluciones de la caja de velocidades.

61. ¿Qué información recibe el conductor proveniente del medio ambiente?

- a) Número y velocidad de otros vehículos.
- * b) Las condiciones climáticas.
- c) La señalización.
- d) Vibraciones del vehículo.

62. De las siguientes opciones, ¿cuál es una de las funciones del sueño?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

- a) Disminución del sueño.
- b) Aumento del cansancio físico.
- * c) Recuperación cerebral.
- d) Aparición de la sensación de cansancio.

63. ¿Qué favorece una mejor digestión de los alimentos y reduce la posibilidad de sufrir trastornos digestivos?

- a) Comer rápido y masticar bien.
- b) Comer rápido y masticar deprisa.
- c) Comer lento y masticar deprisa.
- * d) Comer lento y masticar bien.

64. En tacógrafo digital, ¿puede el conductor extraer la tarjeta de conductor al terminar su jornada?

- a) No, está obligado a dejarla insertada.
- * b) Sí, puesto que sólo está obligado a tenerla insertada durante su jornada.
- c) Sí, pero sólo si coincide con el fin de una conducción.
- d) Sí, pero sólo si llega a su domicilio.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 34.1

65. En caso de que un conductor no pueda utilizar su tarjeta al hacerse cargo de un vehículo dotado de tacógrafo digital, ¿qué deberá hacer?

- * a) Imprimir un documento que identifique al vehículo al inicio y otro con las actividades al final del viaje.
- b) Conducir hasta que pueda utilizarla.
- c) Anotar las actividades en cualquier hoja e imprimir los incidentes y fallos.
- d) Comunicárselo a la empresa y continuar viaje.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 35.2

66. ¿Pueden imprimirse los datos registrados en la tarjeta de conductor a través del tacógrafo digital?

- a) Sí, pero sólo si el conductor es de la empresa propietaria del vehículo.
- b) No, es imposible.
- * c) Sí, siempre que la tarjeta esté insertada en el tacógrafo.
- d) Sí, pero sólo en una marca de tacógrafo.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III, 16 (3821/85)

67. Entre otras ventajas, ¿qué supone una correcta presión de inflado?

- a) Circular a una velocidad elevada sin riesgo alguno.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

- * b) Economía de carburante.
- c) Tener la misma presión estando el neumático frío que estando caliente.
- d) Que la rueda no se bloquee por un exceso de frenada.

68. Cuando se habla de los frenos se disco, se está haciendo referencia:

- a) a un freno eléctrico.
- b) a un freno de expansión.
- * c) a un tipo de freno cuyo elemento frenante es la pastilla.
- d) a un freno hidráulico.

69. ¿Es conveniente durante la conducción aprovechar la inercia de un vehículo en movimiento?

- a) No, ya que aumenta el consumo de carburante.
- b) No, ya que aumentan los desgastes mecánicos.
- * c) Sí.
- d) No, lo ideal es pasar de acelerar a frenar.

70. Si se observa alguna deformación en los flancos de un neumático, ¿debe ser sustituido?

- * a) Sí, ya que existe riesgo de reventón.
- b) No, mientras la profundidad del dibujo sea reglamentaria.
- c) No, mientras no presente cortes.
- d) No, mientras no presente grietas.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo VII.4

71. ¿A partir de qué año de conducir existe un mayor riesgo para el conductor joven?

- a) En el primer año al ser un conductor inexperto.
- b) A partir del décimo año.
- c) A partir del vigésimo año.
- * d) A partir del segundo año porque tiene más seguridad en la conducción.

72. ¿Quién tiene la obligación legal de actuar ante un accidente de tráfico?

- a) Los conductores implicados en el accidente.
- b) Los usuarios de la vía implicados en el accidente.
- c) Los agentes de tráfico.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCIAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art.129

73. ¿A quién impone obligaciones la prevención de riesgos laborales?

- a) Solamente al empresario.
- b) Solamente al conductor.
- c) A las autoridades laborales.
- * d) Al empresario y al conductor.

Referencia Legal: Ley, 31/1995 PRL, 2.1

74. En caso de condiciones meteorológicas adversas, ¿qué se recomienda hacer si el nivel de circulación es rojo?

- a) Abandonar el vehículo en todo caso.
- * b) Emplear cadenas.
- c) Disminuir la distancia de seguridad.
- d) No salir de viaje.

Referencia Legal: Resolución D.G. Tráfico, 39965, Anexo I

75. En relación con la fatiga, ¿qué se entiende por trabajo inadecuado?

- a) Aquel que dura más de cinco horas.
- b) Aquel en que no existe mucha repetición de los estímulos.
- * c) Aquel, no sólo excesivo, sino también aquel que se repite durante un largo periodo de tiempo.
- d) Aquel que no es necesario mantener la atención constantemente.

76. Una somnolencia diurna excesiva, ¿puede impedir la prórroga de la licencia de conducción?

- a) Puede impedir la obtención, pero no la prórroga.
- b) Puede impedir la prórroga, pero no la obtención.
- * c) Sí o condicionarla al control médico periódico.
- d) En ningún caso

77. ¿Cuál es la droga ilegal más consumida en España?

- a) LSD.
- * b) Marihuana.
- c) Cocaína.
- d) Heroína.

78. ¿Qué porcentaje de accidentes mortales se produce como consecuencia de la alergia?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

- a) 20%.
- b) 10%.
- c) 40%.
- * d) 2%.

79. ¿Necesitan certificado de aptitud profesional los conductores de los vehículos de los bomberos?

- a) Sí.
- * b) No.
- c) Sí, pero sólo si salen de la ciudad.
- d) Sí, pero sólo para vehículos que transporten viajeros.

Referencia Legal: RD, 1032/2007, Art.2

80. Circulando por vías interurbanas insuficientemente iluminadas a una velocidad no superior a 40 km/h y con posibilidad de producir deslumbramiento de otros usuarios de la vía, ¿qué luces se deben utilizar?

- a) Las luces de posición, solamente.
- * b) Las luces de corto alcance o cruce.
- c) Las luces de gálibo.
- d) Las luces intermitentes de que disponga el vehículo.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 101.2-b

81. Cuando se indiquen distancias en una señal de confirmación, ¿dónde se colocarán las cifras que las expresen?

- a) En el borde superior izquierdo.
- b) En el borde inferior izquierdo.
- * c) Después del nombre de la localidad.
- d) Antes del nombre de la localidad.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 162.6

82. ¿Qué presión llevaremos en los neumáticos si no se absorben bien las irregularidades del firme?

- a) Igual a la indicada por el fabricante.
- * b) Superior a la indicada por el fabricante.
- c) La correcta, pero necesitaremos un equilibrado de ruedas.
- d) Inferior a la indicada por el fabricante.

83. En la manipulación de una carga se produce una fuerza de compresión que perjudica a:

- a) los brazos.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

b) la columna vertebral.

* c) los discos intervertebrales.

d) la médula espinal.

84. En el cuentarrevoluciones de un vehículo pesado existe una zona marcada, generalmente, de color verde, ¿qué indica?

a) Es la zona en la que la cantidad de aire que entra en el cilindro es menor.

b) Es la zona de utilización del turbocompresor.

c) Es la zona en la que el turbocompresor no funciona.

* d) Es la zona de menor consumo.

85. En los motores de los automóviles actuales, si el vehículo circula a más de 20 km/h, para que el consumo sea nulo:

a) bastará con no pisar el pedal del embrague.

b) bastará con no pisar el pedal del embrague y no acelerar.

c) bastará con no acelerar.

* d) será necesario no acelerar, no pisar el pedal del embrague y tener seleccionada una relación de marchas en la caja de velocidades.

86. El mayor o menor consumo de carburante de un vehículo pesado depende de varios factores, entre otros:

* a) de la aerodinámica y el tipo de conducción que realice el conductor.

b) de la presión de los neumáticos y la longitud del pistón.

c) del tipo de batería y de la relación de marchas seleccionada.

d) del motor de arranque y del tipo de ralentizador que monte el vehículo.

87. El consumo de carburante de un automóvil se ve afectado por varios factores, entre ellos se encuentra:

* a) el perfil de la carretera, la presión de inflado de los neumáticos y el tipo de conducción que realice el conductor.

b) el montaje de frenos de disco.

c) el material del que esté construida la carrocería.

d) el montaje de frenos de tambor.

88. Para reducir el consumo de carburante de un vehículo pesado se debe conocer los factores que influyen en él. Entre estos factores se encuentra:

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

- a) el sistema de mando de la distribución: por correa dentada o por cadena.
- * b) el perfil de la carretera, el número de revoluciones del motor y la relación de marchas seleccionada en la caja de velocidades.
- c) el tipo de sistema de frenado que se monte: hidráulico o neumático.
- d) el tipo de bujías que monte: frías o calientes.

89. De los diferentes sistemas de accesorios principales que posee el motor de un vehículo, ¿cómo se denomina el sistema que suministra el carburante?

- a) Sistema de admisión.
- b) Sistema de compresión.
- c) Sistema de generación.
- * d) Sistema de alimentación.

90. Los comportamientos de los jóvenes conductores que producen más accidentes de circulación son...

- a) cruzar las intersecciones sin reducir la marcha.
- b) atravesar cruces regulados cuando el semáforo esté en amarillo.
- c) conducir a mayor velocidad.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

91. En las estadísticas de accidentes de circulación, el índice de mortalidad hace referencia...

- * a) al número de fallecidos por cada 100 millones de km recorridos.
- b) al número de accidentes con víctimas por cada 100 millones de km recorridos.
- c) a indicadores que comparan el número de víctimas y el número de fallecidos.
- d) Todas las respuestas son correctas.

92. Cuando se realice un transporte privado complementario de mercancías, ¿se podrá facturar a los clientes por este concepto de modo independiente?

- a) Sí.
- b) Sólo si el volumen transportado supera los 1.000 kg.
- * c) No.
- d) Sólo cuando el recorrido sea superior a 100 km.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 102

93. La plataforma es la zona de la carretera:

- a) no dedicada al uso de vehículos.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

b) dedicada al uso de vehículos, formada por un cierto número de carriles.

* c) dedicada al uso de vehículos, formada por la calzada y los arcenes.

d) dedicada exclusivamente al uso de ciclos.

Referencia Legal: 6/2015, RD Legislativo, Anexo I, 54

94. Entre otros, ¿qué sistema forma parte de la cadena cinemática de un automóvil?

a) El sistema de alumbrado.

* b) El sistema de transmisión.

c) El sistema eléctrico.

d) El sistema de frenado.

95. En pendientes descendentes es recomendable...

a) mantener la aguja del tacómetro cerca del máximo de revoluciones.

b) poner la palanca del cambio en punto muerto.

* c) el uso de los ralentizadores.

d) apagar el motor.

96. ¿En qué tipo de vehículos se suelen usar los retardadores llamados "intárder"?

a) En turismos.

b) En motocicletas.

* c) En vehículos pesados.

d) En vehículos ligeros.

97. Un conductor profesional, cuando conduzca un vehículo pesado de transporte debe llevar a bordo:

a) el certificado de homologación de los extintores.

* b) la tarjeta de cualificación profesional.

c) la declaración de valor de las mercancías.

d) una copia del contrato de transporte.

Referencia Legal: 1032/2007, RD, Art. 18

98. Para un correcto funcionamiento del sistema neumático de frenos, se debe:

a) comprobar el nivel del líquido de frenos en el vaso de expansión.

b) comprobar el nivel del líquido de frenos en el depósito de frenos.

c) comprobar el nivel del aire en el calderines mediante la varilla medidora.

* d) evitar la acumulación de agua en los calderines.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

99. Si al quitar el tapón de llenado de aceite del sistema de lubricación se observa el soplado de vapores, ¿cuál puede ser la causa?
- a) Que el aceite utilizado es de buena calidad.
 - b) Que el aceite utilizado es de mala calidad.
 - c) Que el aceite utilizado es muy denso.
 - * d) Que hay un desgaste excesivo de los segmentos.
100. Las autorizaciones bilaterales de transporte internacional de mercancías denominadas de entrada en vacío son válidas para:
- * a) entrar al país de que se trate con el vehículo vacío y salir con carga.
 - b) atravesar el país de que se trate con el vehículo vacío.
 - c) llevar mercancía al país de que se trate y, al regreso, entrar a España con el vehículo vacío.
 - d) No existe esta modalidad de autorizaciones.
101. En un transporte de carga completa, ¿a partir de cuántos días de retraso en el pago, desde que se emite la factura, se obliga al deudor a indemnizar con intereses de demora?
- a) 40 días.
 - * b) 30 días.
 - c) 50 días.
 - d) 20 días.
- Referencia Legal: Ley, 15/2009, Art. 41
102. Una señal de limitación de velocidad situada en un carril delimitado por líneas longitudinales, ¿qué indica?
- * a) La prohibición de sobrepasar la velocidad expresada en km/h a los vehículos que circulan por ese carril.
 - b) La prohibición de sobrepasar la velocidad expresada en km/h a todos los usuarios de la vía.
 - c) La prohibición de sobrepasar la velocidad expresada en metros/h a los vehículos que circulan por ese carril.
 - d) La obligación de circular, al menos, a la velocidad expresada en km/h a los vehículos que circulan por ese carril.
- Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 169.c
103. En un vehículo dotado de un sistema neumático de frenos, al accionar la palanca del freno de estacionamiento:
- a) se tensa un cable que actúa sobre las zapatas.
 - b) se tensa un cable que actúa sobre las pastillas.
 - c) se manda aire comprimido del calderín a los pulmones de freno.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 19-12-2020 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: COLEGIO SAN FELIPE NERI. AVDA. ANDALUCIA, 82, CADIZ, CADIZ

Duración: 120 MINUTOS

- * d) una válvula de paso deja salir el aire de los cilindros de freno, de tal forma que el muelle de recuperación aplica los frenos, inmovilizando el vehículo.